

Sage X3 Web Scheduling

Optimiser les plans de production

Solution web de planification et d'ordonnancement de la production, Sage X3 Web Scheduling permet de planifier et d'optimiser les séquences de production afin de garantir un contrôle optimal de votre plan de production.

Une solution complète de planification sur le web

Pour atteindre les objectifs de l'entreprise, optez pour une solution qui garantit le respect des dates de livraison tout en exploitant les ressources de production disponibles de manière optimale et aussi efficacement que possible.

Élaborez des plans de production réalisables et optimisés, réduisez le temps de paramétrage nécessaire et gérez les contraintes de production (matières, main-d'oeuvre, outils, etc.). Pour garantir l'efficacité, synchronisez toute la chaîne de production, dès les commandes clients et les ordres de fabrication. Identifiez les contraintes en termes de matières et d'outils.

Réduisez le temps d'attente, identifiez rapidement les goulots d'étranglement et réagissez au plus vite en cas d'imprévu.

Gérez efficacement les changements de priorité et les commandes urgentes, et ayez la visibilité sur les problèmes dans les ateliers tout en élaborant une séquence de production optimisée.

SÉQUENCER LES COMMANDES



ORDONNANCEMENT ET OPTIMISATION



ANALYSE DU PLAN DE PRODUCTION



LANCER LE PLAN DE PRODUCTION

Les fonctionnalités

Planification automatisée et flexible

Chaque planificateur peut optimiser le plan associé à toute l'usine ou à une zone en particulier. Sachez répondre aux imprévus : tels que de nouvelles priorités ou l'arrêt d'une machine.

Principales fonctionnalités



Interface conviviale

Grâce aux technologies Web, l'interface utilisateur guide le planificateur durant l'analyse et les ajustements du plan. La planification est intuitive et facile à exploiter. Elle permet de vérifier les contraintes en temps réel et de séparer plusieurs divisions en natif.

Assistance à l'analyse

Des tableaux de bord livrés en standard facilitent l'analyse des simulations de planification. De plus, les utilisateurs peuvent facilement créer des rapports avec des données en mémoire à l'aide du gestionnaire de rapports..

Environnements de production discrets

Dans l'industrie de la fabrication discrète, Web Scheduling permet d'optimiser en temps réel le plan d'ordonnancement de toutes les divisions d'un site, en fonction des données issues de la planification de l'usine.

Environnement de production de processus

Dans l'industrie de transformation, Web Scheduling optimise en temps réel la séquence de production en fonction des ordres de fabrication établis selon la planification des besoins en composants (MRP).

Les bénéfices clés

- Créer des plans de production réalisables et optimisés
- Réduire les temps non productifs
- Synchroniser l'ensemble de la chaîne d'approvisionnement
- Identifier et éliminer les goulots d'étranglement
- Identifier les matériaux manquants
- Réagir rapidement aux événements imprévus

Les fonctionnalités

Fiche affaire

Informations commerciales, structure de coûts multiniveaux, planning de tâches multiniveaux, détail des opérations à réaliser, affectation ressources, besoins articles, suivi d'affaires, documents attachés.

Gestion de statuts sur affaire, tâches, opérations

Pilotage de tous les flux ERP à l'affaire :

Ventes, achats, production, support, stocks

Gestion temps réel des avancements techniques et financiers

Gestion des temps / timesheets

Facturations multimodes (jalons, avancements, échéanciers...)

Cut-off / Reconnaissance de revenu

Tableaux de bord suivi financier de l'affaire :

Visions « coûts » et visions « revenus » paramétrables

Indicateurs de performance

Les fonctionnalités optionnelles

Gestion de catalogues de services

Gestion d'offres de services

Génération automatique d'une offre services en affaire

Gestion temps réel des avancements techniques et financiers

Gestion des contrats de services récurrents à l'affaire (maintenance, SAV, sur-mesure)

- Génération automatique de demandes de services sur fréquence à l'affaire
- Remontée des coûts réalisés sur contrat dans l'affaire
- Facturation au forfait, à l'unité, à la consommation réelle

Facturation de frais sur affaire (Réel, Tarif)

Facturation de services inter-sociétés

Plus d'information, contactez un expert :
Depuis la France +33 (0)1 70 73 16 16
www.sage.com

© Sage 2024 Tout droit réservé. Société par Actions Simplifiée au capital de 6 750 000 € - Siège social : 10 place de Belgique - 92250 La Garenne Colombes - 313 966 129 RCS Nanterre - Les informations contenues dans ce document peuvent faire l'objet de modifications sans notification préalable - Création : CA-inspire Sage X3 Web Scheduling - Page 3